

---

# DDNS の設定方法

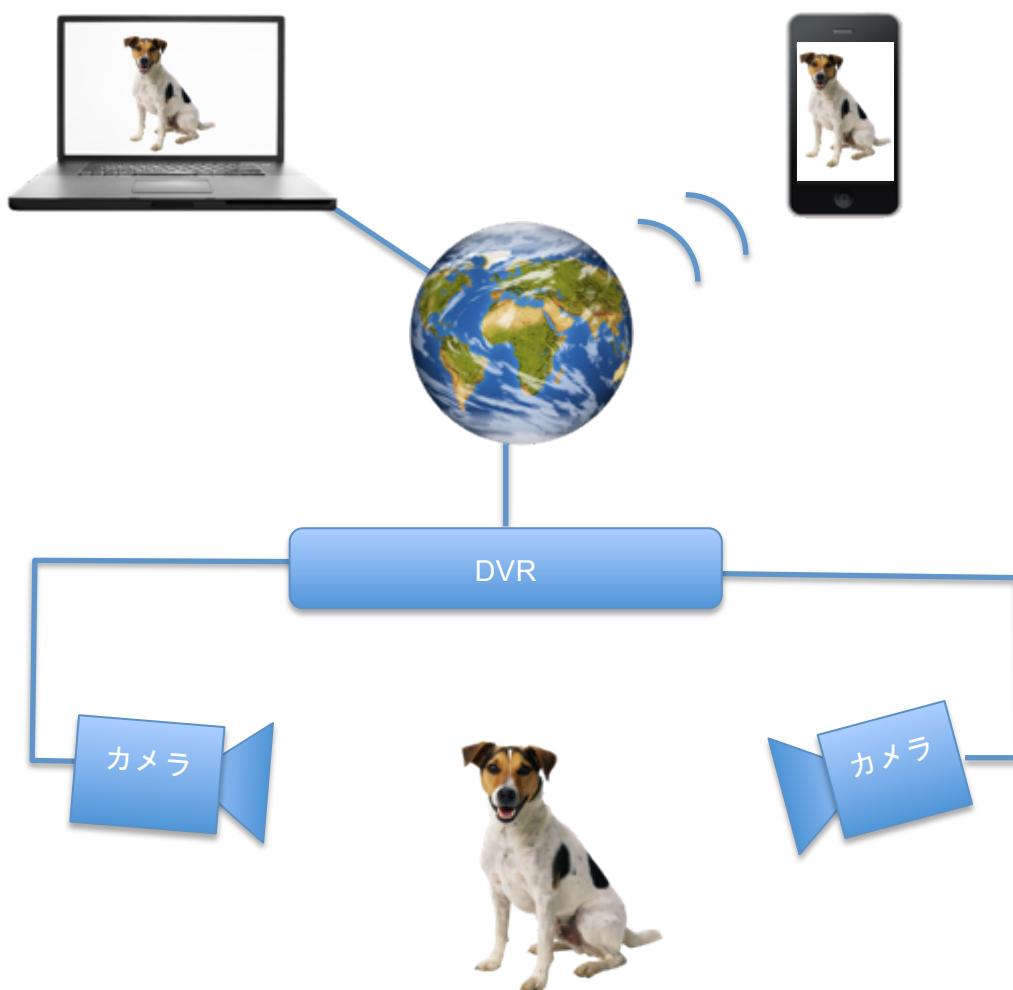
---

DHCP と UPNP を利用する場合

## 1、概要

---

カメラの映像はインターネットを利用して、パソコンやスマートフォンからアクセスできます。



## 2、利用イメージ

---

tec.kguard.org へアクセス

tec.kguard.org

tec.kguard.org



インターネットにつながっている場合、世界中どこにいても視聴できます。

※上記のイメージは簡易的に表示しております。

### 3、アドレス（DDNS）の取得方法

それではインターネットからアクセス出来るようにアドレスを取得します。（無料）

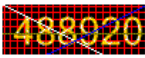
1 <http://kguard.org> へアクセスしてください。

2 ユーザー登録を行ってください。（英語表示）

#### Welcome to kguard.org

Create a user account or choose existing users below to begin.

DDNS account creation.

NEW USER REGISTRATION	
EMAIL ADDRESS Eメール	<input type="text" value="taro123@gmail.com"/> ← メールアドレスを入力。ユーザー名となります。
PASSWORD パスワード	<input type="password" value="....."/> ← パスワード(半角英数)
PASSWORD CONFIRM パスワード確認	<input type="password" value="....."/> ← パスワード(確認用)
FIRST NAME 名前	<input type="text" value="Taro"/> ← 名前(ローマ字、半角英数)
LAST NAME 名字	<input type="text" value="Tanaka"/> ← 名字(ローマ字、半角英数)
SECURITY QUESTION. 質問	<input type="text" value="My first phone number."/> ← 質問(電話番号)
ANSWER こたえ	<input type="text" value="0663011771"/> ← 質問(電話番号、半角数字)
CONFIRM YOU'RE HUMAN 確認ワード	 New Captcha <input type="text" value="488920"/> ← 上部画像データの数字を入力(半角数字) Enter the text you see above
<input type="button" value="Submit"/> ← <input type="button" value="Reset"/> 送信	

Already have an account? [Click here to logon.](#)

### 3 アドレスを決めて入力してください。



### 4 ステータスが緑色になっていれば OK です。



5 例での内容では下記の通りになります。DVR 側の設定時に必要です。

登録の際に取得した内容

サーバー kguard.org  
 ホストネーム taro123.kguard.org  
 ユーザー名 taro123@gmail.com  
 パスワード . . . . . (登録時の半角英数字)

#### 4、ルーターの設定（UPNP をオン）

1 ルーター内の設定で UPNP を利用するように設定します。

The screenshot shows the Buffalo WZR-HP-G301NH router's web interface. The 'Internet/LAN' menu is selected, and the 'Port Forwarding' (ポート変換) option is circled. The 'Port Forwarding New Addition' (ポート変換の新規追加) section is visible, showing fields for Group, Internet/LAN IP Address, Protocol (TCP/UDP selected), and LAN IP/Port. A right-hand sidebar contains a 'Port Forwarding Settings' (ポート変換設定) section with explanatory text and a 'Port Forwarding New Addition/Correction' (ポート変換の新規追加/修正) section.

The screenshot shows the Buffalo WZR-HP-G301NH router's web interface. The 'UPnP' (UPnP機能) option is circled, and the checkbox 'Use UPnP' (使用する) is checked. A 'Settings' (設定) button is located below the checkbox.

## 5、本体（DVR） IP と UPNP を設定

- 1 メインメニュー → ネットワーク→タイプを DHCP を選択



- 2 UPNP サーバーを有効に変更

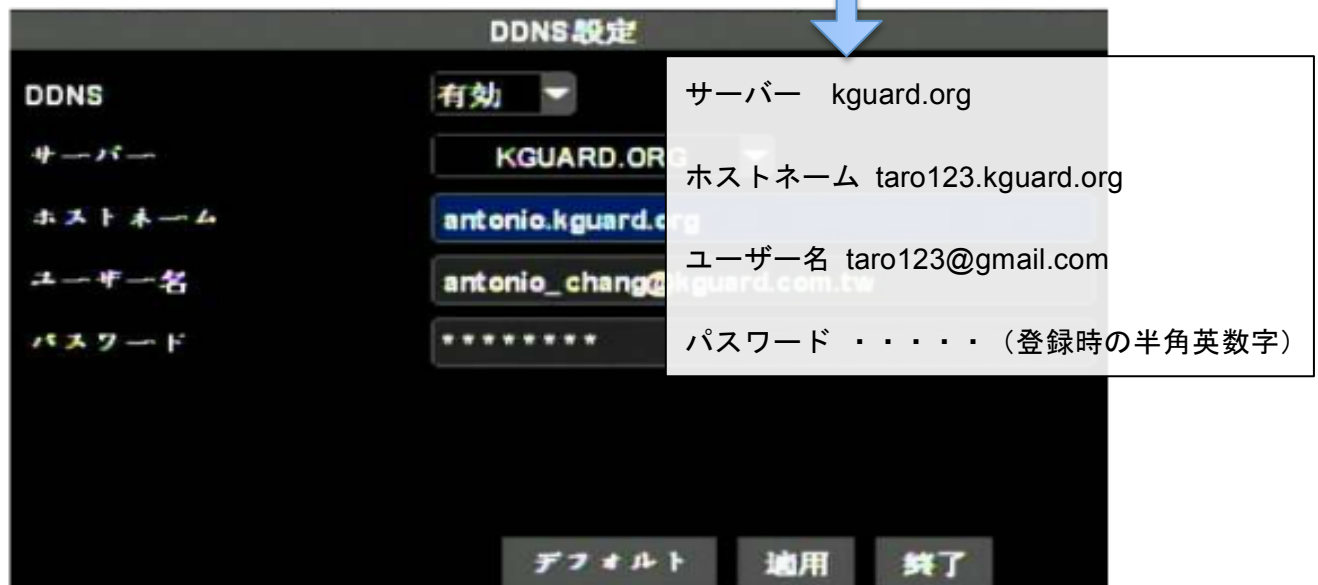
- 3 適用をクリックしてシステムを再起動する。

## 6 アドレス (DDNS) を設定する

### 1 メインメニュー → ネットワーク→DDNS を選択



### 2 DDNS を有効にして、サーバー、ホストネーム、ユーザー名、パスワードを設定する。例を参考



## 7 パソコンで確認する

---

- 1、インターネットエクスプローラーを開いて、アドレス (taro123.kguard.org) を入力する。アドオン表示が 15 秒程度で表示後、許可をしてください。※FireFox や Chrome ではご利用いただけません。
- 2、ユーザーログインでユーザー名 : admin パスワードは空白のままです。  
※初期値の場合です。

## 8 スマホ (IOS) で確認する

---

- 1、AppStore より KView+を検索してインストールを行う。
- 2、設定で、Title は任意。入力事項は下記を参考にしてください。
- 3、デフォルトでの Port(ポート)は 18004 です。
- 4、ご利用の機器のマニュアルを参考にモデル名を選んでください。
- 5、SAVE を押して完了です。



サーバー	kguard.org
ホストネーム	taro123.kguard.org
ユーザー名	taro123@gmail.com
パスワード	..... (登録時の半角英数字)



6、初期画面に戻って、 を押してください。

7、カメラの表示をスイッチで設定してください。



8、初期画面に戻って、 を押してください。

